

MASSA DE NIVELAMENTO COMO COBERTURA UTILIZÁVEL | PINTADA

Massa de nivelamento com baixo teor de pó WAKOL Z 610/massa de nivelamento com baixo teor de pó WAKOL Z 615/massa de nivelamento WAKOL Z 625 | LOBADUR FactoryBase e LOBADUR 2K FactoryStyle

INDICAÇÕES GERAIS

O refinamento da superfície permite um uso permanente de uma massa de nivelamento e melhora as seguintes propriedades de uso:

- Proteção contra sujeira, poeira, líquidos
- Resistência química
- Fácil limpeza e manutenção

É criada uma área utilizável, que pode ser equiparada a uma superfície de parquet envernizado. O acabamento superficial não pode melhorar as propriedades técnicas da massa de nivelamento.

Áreas de aplicação

Devido às propriedades especiais de superfície das massas de nivelamento de cimento, as seguintes cargas e áreas de aplicação são aprovadas:

Áreas do setor privado	Áreas do setor comercial
<ul style="list-style-type: none"> • Salas de estar • Quartos • Caves • Salas de lazer 	<ul style="list-style-type: none"> • Boutiques • Galerias de arte • Museus • Jardins de infância

Outras áreas de aplicação (tais como concessionárias de automóveis e centros comerciais) são possíveis mediante consulta com o departamento de Tecnologia de aplicação da LOBA.

Resistência mecânica:

- Resistente a cargas leves de lixamento ou rolagem

Líquidos:

- Tanto a construção do sistema pintado quanto a do sistema oleado são sistemas respiráveis
- Os líquidos devem ser absorvidos imediatamente, uma vez que a exposição prolongada pode causar descoloração
- Se ocorrerem danos na película (arranhões, furos, cortes, etc.), os líquidos podem ser absorvidos sem obstáculos na massa de nivelamento
- Dependendo da cor intrínseca da massa de nivelamento ou do revestimento superficial, as impurezas tornam-se mais visíveis, por exemplo, manchas de café escuro na massa de nivelamento clara

Aspetto visual:

Pequenas deficiências no aspeto tais como diferenças de cor ou rachaduras finas não podem ser excluídas quando se utiliza uma massa de cimento.

INDICAÇÕES DE PROCESSAMENTO | MASSA DE NIVELAMENTO

Passo 1 – Preparação do substrato:

- O substrato deve ser mineral preparado em conformidade ou compatível e ter uma capacidade de carga suficiente
- O uso nos substratos com umidade residual elevada ou betonilhas aceleradas esconde um elevado risco de formação de fissuras em uma deformação posterior da betonilha.
- O substrato deve estar preparado para a aplicação de um revestimento, por exemplo, preenchimento de furos, remoção completa de resíduos antigos de adesivos e massa de nivelamento, nivelamento de superfícies irregulares, revestimentos de azulejos ou diferentes superfícies de betonilha
- Dependendo do substrato, devem ser selecionados os primers, as massas de nivelamento e/ou as adições de betonilha adequados
- A massa de nivelamento pode entrar em reentrâncias e furos; estas áreas devem ser fechadas ou niveladas com antecedência

MASSA DE NIVELAMENTO COMO COBERTURA UTILIZÁVEL | PINTADA

Massa de nivelamento com baixo teor de pó WAKOL Z 610/massa de nivelamento com baixo teor de pó WAKOL Z 615/massa de nivelamento WAKOL Z 625 | LOBADUR FactoryBase e LOBADUR 2K FactoryStyle

Após a preparação do substrato, segue-se a próxima aplicação:

Passo 2 – Massa para a absorção de revestimentos superficiais:

- Primer de poliuretano WAKOL PU 280, consumo de aprox. 100-150 g/m², tempo de secagem de aprox. 60 min
- De seguida, primer especial WAKOL D 3045, consumo de aprox. 100-150 g/m², tempo de secagem de aprox. 30-60 min
- Se já não estiver disponível: Colocar tiras de rebordo
- Aplicar somente massa de nivelamento com baixo teor de pó WAKOL Z 610/ massa de nivelamento com baixo teor de pó WAKOL Z 615/massa de nivelamento WAKOL Z 625, camada mínima de 3 mm de espessura. Reservar um tempo de maturação de pelo menos 2 minutos para a massa. A espessura máxima da camada é de 5 mm. Se forem necessárias espessuras de camada mais altas, a superfície deve ser nivelada antes da instalação do sistema.
- Tempo de secagem antes do revestimento superficial, pelo menos 24 horas

Dicas para aplicação

- Misturar com o agitador
- Usar água fria
- Manter a mesma quantidade de água em todo o processo, evitar adicionar demasiada água à massa
- Observar as condições climáticas do local:
 - Temperatura ambiente +18 °C a +25 °C
 - Temperatura do piso +15 °C a +25 °C
 - Umidade do ar entre 45 % a 75 %
- Desligar o aquecimento do piso antes de iniciar os trabalhos
- Com 2 pessoas devem efetuar a agitação. Para áreas maiores (200 m² e maiores), usar uma bomba de massa de nivelamento adequada, por exemplo, m-tec duo mix, PFT G4 ou PFT Ritmo XL. Recomendamos o uso adicional de um misturador secundário
- Aplicar a massa de nivelamento com um broquel
- Trabalhar em lotes na medida do possível, para áreas maiores e áreas não separadas, misturar os lotes
- Não é permitida a reidratação da superfície („formação de nuvens decorativas“) ou a coloração da massa de nivelamento
- As juntas de movimento devem ser incorporadas à superfície.
- Evitar correntes de ar durante a fase de secagem da massa de nivelamento

INDICAÇÕES DE PROCESSAMENTO | TRATAMENTO SUPERFICIAL

Requisitos para o tratamento superficial

- Não lixar a superfície da massa de nivelamento depois de secar. As elevações existentes (por exemplo, devido a grumos) devem ser niveladas.
- O piso deve estar livre de óleo, graxa, cera, silicone e poeira
- Temperatura ambiente de +15 °C a +25 °C
- Temperatura do piso +15 °C a +22 °C
- Umidade relativa do ar de 40 % a 75 %
- Temperatura do material +18 °C a +25 °C
- Ventilação cuidadosa

Passo 3 – Instalação do sistema para produzir uma superfície pintada:

- Aplicar 1 x LOBADUR FactoryBase com o rolo de tinta de microfibras LOBA-TOOL 100-120 uniformemente. Quantidade de aplicação: 100 a 120 g/m²
 - Secagem de, no mínimo, três horas, apenas continuar a trabalhar quando a superfície estiver visualmente seca de forma uniforme, máximo de 24 horas
 - Não efetuar um lixamento intermédio após a aplicação do primer
 - Aplicar 1 x LOBADUR 2K FactoryStyle com o rolo de tinta de microfibras LOBA-TOOL 100-120 uniformemente. Quantidade de aplicação: aprox. 100 g/m²
- A garantia para o refinamento da superfície só é concedida se forem utilizados os produtos de conservação mencionados abaixo e é anulada se forem usados outros materiais.

MASSA DE NIVELAMENTO COMO COBERTURA UTILIZÁVEL | PINTADA

Massa de nivelamento com baixo teor de pó WAKOL Z 610/massa de nivelamento com baixo teor de pó WAKOL Z 615/massa de nivelamento WAKOL Z 625 | LOBADUR FactoryBase e LOBADUR 2K FactoryStyle

Indicações para o processamento

- Circulação cuidadosa após 4 - 6 horas
- Esforço leve após 24 horas
- Capacidade de carga total, primeira conservação e cobertura após 5 dias
- É possível efetuar uma cobertura mais cedo com a LOBATool Cover 400

Conservação

Conservação para obter o grau de acabamento mate

Medidas	Produto	Equipamentos de limpeza e conservação	Intervalos
Primeira conservação com CareCleaner	LOBACARE CareCleaner (1:10)	Mopa LOBAHOME	Antes da primeira utilização e após cada limpeza profunda
Limpeza de manutenção 50 a 100 ml Cleaner por 10l de água	LOBACARE Cleaner	Limpar com um pano úmido, mopa LOBAHOME opcionalmente LOBAHOME SprayMop	Até todos os dias de trabalho
Lavagem de conservação 50 ml CareCleaner por 10l de água	LOBACARE CareCleaner (1:200)	Limpar com um pano úmido, mopa LOBAHOME opcionalmente LOBAHOME SprayMop	Alternar com a limpeza de manutenção
Conservação de manutenção	LOBACARE CareCleaner (1:10)	Mopa LOBATool	4 - 6 x por ano
Limpeza profunda Diluir em água na proporção 1:4	LOBACARE CareRemover	Aplicar em seções com a Mopa LOBATool, tratar com a máquina de disco simples LOBASAND Pad especial verde, aplicar a solução de limpeza, de seguida, a superfície deve ser neutralizada com água limpa	A cada 12 meses. Após uma secagem suficiente, é necessário aplicar LOBACARE CareCleaner (1:10)

Conservação para aumentar o grau de brilho

Medidas	Produto	Equipamentos de limpeza e conservação	Intervalos
Primeira conservação com FloorCare	LOBACARE FloorCare anti-slip	Rodo de limpeza LOBATool	Antes da primeira utilização e após cada limpeza básica
Limpeza de manutenção 50 a 100 ml Cleaner por 10l de água	LOBACARE Cleaner	Limpar com um pano úmido Mopa LOBAHOME	Até todos os dias úteis
Conservação de manutenção	LOBACARE FloorCare anti-slip	Rodo de limpeza LOBATool	4 - 6 vezes por ano
Limpeza profunda Diluir em água na proporção 1:4	LOBACARE CareRemover	Aplicar em seções com a Mopa LOBATool, tratar com a máquina de disco simples LOBASAND Pad especial verde, aplicar a solução de limpeza, de seguida, a superfície deve ser neutralizada com água limpa	A cada 12 meses Após secagem suficiente, é necessária uma aplicação de LOBACARE FloorCare anti-slip.

Todos os intervalos devem ser entendidos como valores-guia e estão diretamente relacionados com o uso diário na prática.

MASSA DE NIVELAMENTO COMO COBERTURA UTILIZÁVEL | PINTADA

Massa de nivelamento com baixo teor de pó WAKOL Z 610/massa de nivelamento com baixo teor de pó WAKOL Z 615/massa de nivelamento WAKOL Z 625 | LOBADUR FactoryBase e LOBADUR 2K FactoryStyle

Indicações

Garantimos uma elevada qualidade constante de nossos produtos. Todos os dados referem-se a condições padrão e são baseados em testes e muitos anos de experiência prática. A variedade de materiais utilizados e as diferentes condições do local de construção, sobre as quais não temos influência, excluem qualquer reivindicação com base nestas informações. Portanto, recomendamos que efetue testes suficientes. As instruções de instalação dos fabricantes do pavimento e as normas e folhas de dados atualmente válidas devem ser observadas. Também estamos à disposição para aconselhamento técnico.

Consulte as informações técnicas sobre os respectivos produtos. Elas podem ser encontradas em www.loba.de ou www.wakol.com.

Esta recomendação de instalação com a data de 05/08/2021 substitui todas as versões anteriores.